Udanoceratops

Udanoceratops tschizhovi

Udanoceratops est un genre éteint de dinosaures de la famille des leptocératopsidés[2]. Ses fossiles ont été trouvés en Mongolie dans les formations géologiques de Djadokhta et de Barun Goyot, datées du Crétacé supérieur, de la fin du Santonien jusqu'au début du Maastrichtien, soit il y a environ entre 84 et 71 Ma (millions d'années).

La seule espèce décrite est ***Udanoceratops tschizhovi*** Kurzanov, 1992[1].

Sommaire

Description
- Taille

Alimentation

Annexes
- Articles connexes
- Liens externes
- Références taxinomiques
- Notes et références

Description

Vue d'artiste de *Udanoceratops tschizhovi*.

Udanoceratops a été tout d'abord décrit par Kurzanov en 1992[1], d'après un grand crâne de 60 centimètres et modérément bien conservé. Il semble être le plus grand néocératopsien bipède trouvé à cette époque. Le crâne montre une toute petite collerette autour du crâne avec de très petites cornes.

Udanoceratops

Udanoceratops : vue d'artiste.

Classification

Règne	Animalia
Embranchement	Chordata
Sous-embr.	Vertebrata
Classe	Sauropsida
Super-ordre	Dinosauria
Ordre	† Ornithischia
Sous-ordre	† Marginocephalia
Infra-ordre	† Ceratopsia
Clade	† Neoceratopsia
Famille	† Leptoceratopsidae

Genre

† ***Udanoceratops***
Kurzanov[1], 1992

Espèce

† ***Udanoceratops tschizhovi***
Kurzanov[1], 1992

Taille

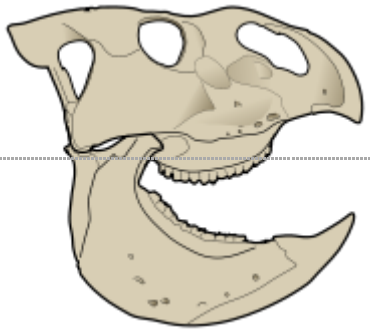
Comparaison de taille avec un être humain.

La longueur de l'animal est estimée à environ 4,50 mètres, pour une masse d'un peu moins de 400 kg[3].

Alimentation

La mâchoire inférieure des *Udanoceratops* était très robuste. *Udanoceratops*, comme tous les cératopsiens, était un herbivore. Au cours du Crétacé supérieur, les plantes à fleurs étaient « géographiquement limitées », il est donc probable que ce dinosaure se nourrissait à partir des plantes prédominantes de l'époque : fougères, cycadophytes et conifères. Il aurait utilisé son bec de cératopsien pour couper les feuilles ou les aiguilles.

Annexes



Mâchoires robustes d'*Udanoceratops*.

Articles connexes

- Voir Liste de dinosaures

Liens externes

- *Udanoceratops* in the Dino Directory (http://www.nhm.ac.uk/jdsml/nature-online/dino-directory/detail.dsml?Genus=Udanoceratops)

Références taxinomiques

- **(en)** Référence *Paleobiology Database* : *Udanoceratops* Kurzanov, 1992 (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=66584)
- **(en)** Référence *Paleobiology Database* : *Udanoceratops tschizhovi* Kurzanov, 1992 (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=66585)

Notes et références

1. **(en)** S. M. Kurzanov. 1992. A gigantic protoceratopsid from the Upper Cretaceous of Mongolia. Paleontological Journal 26(3):103-116
2. **(en)** *Description of Prenoceratops pieganensis gen et sp. nov. (Dinosauria: Neoceratopsia) from the Two Medicine Formation of Montana.* In: *Journal of Vertebrate Paleontology.* Bd. 24, Nr. 3, 2004, (ISSN 0272-4634 (http://worldcat.org/issn/0272-4634&lang=fr)), S. 572–590, DOI:10.1671/0272-4634(2004)024[0572:DOPPGE]2.0.CO;2 (https://dx.doi.org/10.1671%2F0272-4634%282004%29024%5B0572%3ADOPPGE%5D2.0.CO%3B2)
3. **(en)** Holtz, Thomas R. Jr. (2011) *Dinosaurs: The Most Complete, Up-to-Date Encyclopedia for Dinosaur Lovers of All Ages*, Winter 2010 Appendix. (http://www.geol.umd.edu/~tholtz/dinoappendix/HoltzappendixWinter2010.pdf)

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Udanoceratops&oldid=167840405 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 26 février 2020 à 16:07.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.